

## OBSAH

Předmluva . . . . .	7
Pojem praxe jako arbitra vědy . . . . .	11
Pole přechodu mezi vědou a praxí . . . . .	22
Věda obrácená k výrobě . . . . .	30
Výroba obrácená k vědě . . . . .	39
K problémům převodu vědeckého poznání do výrobní praxe . . . . .	45
Sjednocení plánování cyklu věda - výroba . . . . .	56
K významu a úloze velkých vědeckotechnických programů . . . . .	63
Posílení inženýrství a jeho materiální základny . . . . .	74
Postupné přenášení práce od tvůrců k realizátorům . . . . .	83
Každý ústav školou . . . . .	89
Komplexní racionalizací k vědeckotechnické výrobě . . . . .	93
Zkracovat cesty a čas převodu do výrobní praxe . . . . .	100
Využívat zjednodušování a standardizaci práce . . . . .	108
Chozrasčot a ekonomické stimulování vědeckotech- nického rozvoje . . . . .	112
Sociální a další stimulování vědeckotechnického rozvoje . . . . .	124
Dodatečné odměny a uznání . . . . .	130
O významu přesvědčení a přinucení v prosazování novot . . . . .	135
Vedoucí pracovník jako inspirátor vědeckotechnických novot a jako vědeckotechnický novátor . . . . .	142
Novátory z vývoje i do řízení a provozu nové výroby . . . . .	147
Práce vedoucího s vědeckou expertizou . . . . .	150
Využití cílového řízení a hodnocení pracovníků . . . . .	157
Možnost volby při postupu k praxi a její vědecko- metodologické i politickomravní předpoklady . . . . .	162
Kulturně kvalifikační úroveň pracovníků . . . . .	165
Organizace a administrativa práce při vědeckotech- nickém rozvoji . . . . .	170

Síla vědeckotechnického příkladu . . . . .	178
Rozšiřování nové výroby (plán, stimulace, normativní údaje, kontrola atd.) . . . . .	181
Převádění novot z výroby do spotřeby . . . . .	189
Mezinárodní socialistická realizační spolupráce . . . . .	196
Možnosti využívání zkušeností kapitalistických zemí v realizačním procesu . . . . .	203
Hodnocení výrobních výsledků a standardizace nového stavu výroby . . . . .	208
Vědeckotechnická osvěta (propaganda) . . . . .	212
Dosažený stav racionality výroby (1975) . . . . .	217
Závěr . . . . .	229
Statistická příloha . . . . .	235
Příloha 1. Schéma smlouvy (dohody) mezi výzkumným ústavem a podnikem o zřízení pobočky výzkumného ústavu v podniku . . . . .	273
Příloha 2. Schéma smlouvy (dohody) o spolupráci mezi výzkumným ústavem (vysokou školou) a podnikem . . . . .	275
Věcný rejstřík . . . . .	279
Jmenný rejstřík . . . . .	287